

携帯用光コネクタ端面クリーナー SFM-250 SFM-125 「フェールームイト」 取扱説明書

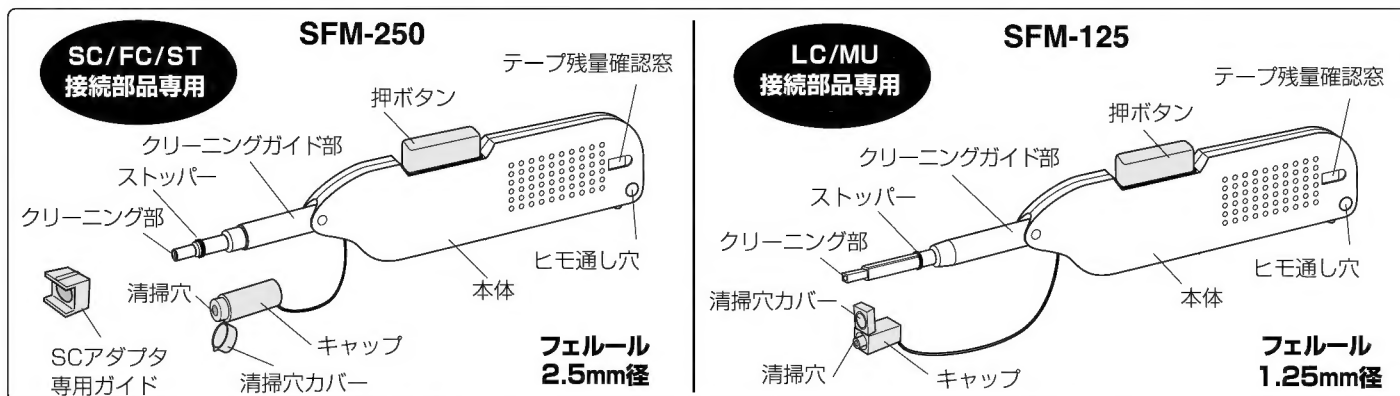
1.はじめに

この度は、携帯用光コネクタ端面クリーナー「フェールームイト」をご購入頂き、ありがとうございます。

本製品は、光コネクタアダプタ内部のフェールームイト端面清掃と、単体のコネクタプラグや組立前のフェールームイト清掃ができる一台二役のクリーナーです。また、光コネクタアダプタの多様な設置現場に対応して、クリーニングガイド部が水平から上向きに屈曲させてご使用いただけます。従来品に比べても、簡単に高品質な清掃が可能です。

取扱いについては、本説明書をお読みの上、正しくご使用下さい。

2.各部名称



安全上のご注意

必ずお守りください。

お使いになる人や他の人々への危害や財産への損害を未然に防止するために守っていただきたい事項を記載しています。

表示の説明 危害、損害の程度を次の表示で区分しています

危険	この表示は「人が死亡または重傷を負う危険が差し迫って生じることが想定される内容」を示しています。
警告	この表示は「人が死亡または重傷を負う可能性が想定される内容」を示しています。
注意	この表示は「人が傷害を負う可能性が想定される内容や物的損害の発生が想定される内容」を示しています。

図記号の説明 お守りいただく内容を次の表示で区分しています

行為を禁止する記号	禁止 分解禁止 水ぬれ禁止 ぬれ手禁止
行為を指示する記号	指示

免責事項について

以下の損害に関しては、当社は一切責任を負いません	<ul style="list-style-type: none"> 地震および当社の責任以外の火災、第三者による行為、その他の事故、お客様の故意または過失、誤用、その他異常な条件下での使用により生じた損害。 本商品の使用または使用不能から生ずる附随的な損害。（事業利益の損失、事業の中断など） 取扱説明書の記載内容を守らないことにより生じた損害。 当社が関与しない接続機器、清掃具との組み合わせによる誤動作などから生じた損害。
--------------------------	--

危険 下記の危険事項をお読みになってからご使用ください

禁止	<ul style="list-style-type: none"> ●高温になる場所（火のそば、ストーブのそば、炎天下など）や引火性ガスの発生するような場所での使用、放置はしないでください。 ●電子レンジや高压容器などの中に入れてください。 ●火の中に投入したり、加熱したりしないでください。 	発火・破裂・故障・火災の原因となります。
禁止	<ul style="list-style-type: none"> ●清掃作業時、直接光コネクタ内・アダプタ内を覗き込まないでください。 ●清掃作業時は必ず光コネクタ・アダプタが実装されている機器の電源を切ってください。 	失明の恐れがあります。

警告 下記の警告事項をお読みになってからご使用ください

禁止	<ul style="list-style-type: none"> ●落下させる、投げつけるなど強い衝撃を与えないでください。 ●屋外で雷鳴が聞こえたときは使用しないでください。 	破裂・故障の原因となります。落雷・感電の恐れがあります。
分解禁止	●分解、修理や改造をしないでください。万一、改造などによりお客様に損害が生じても株式会社精工技研では一切の責任を負いかねます。	故障・傷害の原因となります。
水ぬれ禁止 ぬれ手禁止	<ul style="list-style-type: none"> ●水など液体をかけないでください。本品は防水加工品ではありません。 ●水などが直接かかる場所や湿気の多い場所での使用、またはぬれた手での使用は絶対しないでください。（汗の湿気・雨天・降雪中・海岸・水辺などでの使用は特にご注意ください。） 	故障の原因となります。
万一、液体がかかってしまった場合には直ちに清掃作業を中止してください。水ぬれや湿気による故障は、保証外となります。		

⚠ 注意

下記の注意事項をお読みになってからご使用ください

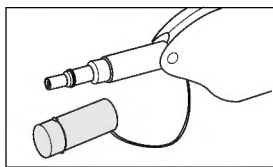
<div>禁止</div>	<div>●直射日光のあたる場所（自動車内など）や高温になる所、極端に低温になる所、湿気やほこりの多い所に保管しないでください。（使用範囲：周囲温度5℃～ 35℃、湿度35%～ 85%） ●ぐらついた台の上や傾いた所など、不安定な場所に置かないでください。 ●通常は、キャップ・清掃穴カバーなどはめた状態で保管してください。</div>	故障や破損の原因となります。								
	<div>●ヒモ通し穴にヒモ等を通して振り回さないでください。●傷んだヒモ等は使用しないでください。 ●幼児の手の届く場所には置かないでください。●クリーニング部を人の目に向けしないでください。</div>	けがや破損の原因となります。								
<div>指示</div>	<div>●先端部を上向きに曲げる時、屈曲部（つなぎめ）に指を挟まないようにしてください。 ●ご使用中は、屈曲部（つなぎめ）に無理な力が加わらないようにしてください ●キャップ・清掃穴カバーを閉じる時、キャップと本体を結ぶヒモを引っ張らないでください。</div>	傷害、破損の原因となります。								
	<div>●皮膚に異常を感じたときは直ちに使用を止め、皮膚科専門医へご相談ください。</div>	お客様の体質・体調によっては、かゆみ・かぶれ・湿疹などを生じる場合があります。								
	<table><tr><td>使用部品</td><td>使用材料</td></tr><tr><td>本体・押ボタン・クリーニング部</td><td>ABS樹脂</td></tr><tr><td>クリーニングガイド部・ストッパー</td><td>ABS樹脂</td></tr><tr><td>テープ残量確認窓</td><td>PC樹脂</td></tr><tr><td>キャップ・清掃穴カバー</td><td>PP樹脂</td></tr></table> <div>本品で使用している各部品の材質は次のとおりです。</div>		使用部品	使用材料	本体・押ボタン・クリーニング部	ABS樹脂	クリーニングガイド部・ストッパー	ABS樹脂	テープ残量確認窓	PC樹脂
使用部品	使用材料									
本体・押ボタン・クリーニング部	ABS樹脂									
クリーニングガイド部・ストッパー	ABS樹脂									
テープ残量確認窓	PC樹脂									
キャップ・清掃穴カバー	PP樹脂									
作業中に異常な音がある、発熱しているなど異常が起きたら使用しないでください。異常が起きた場合、落下したり破損した場合などは清掃作業を中止し、ご購入先もしくは下記までご連絡ください。										

使用方法

光コネクタアダプタ内部のフェルール端面清掃

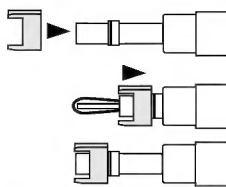
SFM-250

- ❶ 本体を持ち、キャップ（青）を外す

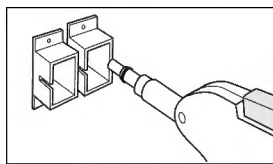


SCアダプタ装着の場合

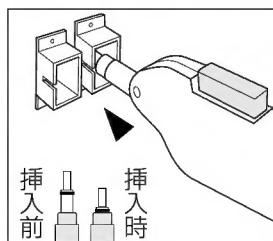
専用ガイドをクリーニング部の先端に差込む
ストッパーに当たるまで押込む
正しく取り付ける



- ❷ クリーニング部・クリーニングガイド部を光コネクタアダプタ内に挿入する



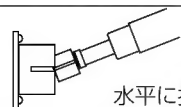
- ❸ クリーニングガイド部がストッパーに押しあたるまで水平に挿入する



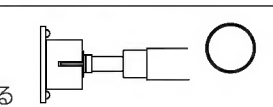
ストッパーに押し当たると、クリーニング部内の機構が前後して、端面へ適正な押し圧を加えます



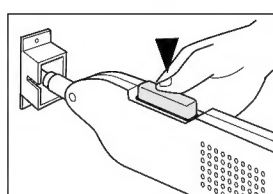
禁止



水平に挿入する



- ❹ そのまま、ボタンを1回押して端面を清掃する

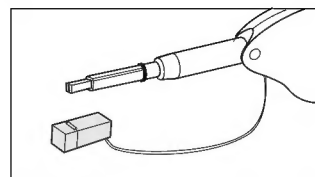


- ❺ クリーニングガイド部先端をアダプタ内部から引抜く

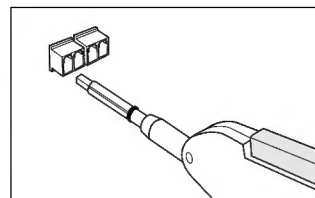


SFM-125

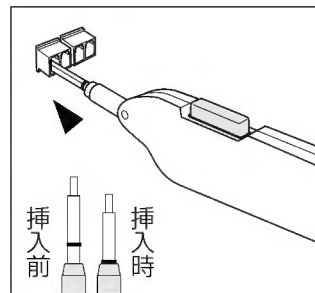
- ❶ 本体を持ち、キャップ（橙）を外す



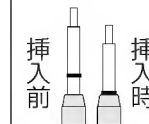
- ❷ クリーニング部・クリーニングガイド部を光コネクタアダプタ内に挿入する



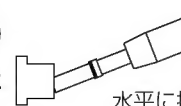
- ❸ クリーニングガイド部がストッパーに押しあたるまで水平に挿入する



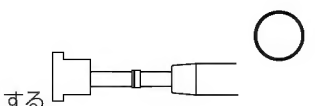
ストッパーに押し当たると、クリーニング部内の機構が前後して、端面へ適正な押し圧を加えます



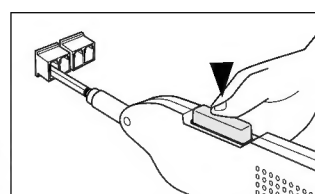
禁止



水平に挿入する



- ❹ そのまま、ボタンを1回押して端面を清掃する



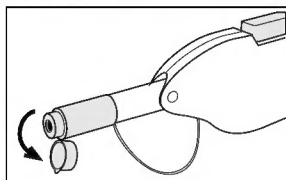
- ❺ クリーニングガイド部先端をアダプタ内部から引抜く



単体のコネクタプラグ清掃、及び組立前のフェールル端面清掃

SFM-250

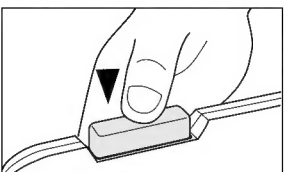
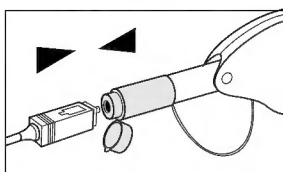
- ① 本体を持ち、
清掃穴カバーを開ける



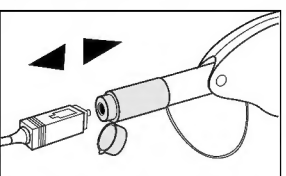
- ② 清掃穴に単体のコネクタプラグや組立前のフェールルを
真っ直ぐ挿入する



- ③ 挿入したコネクタプラグや組立前のフェールルを清掃穴
に強く押込んで、ボタンを一回押して端面を清掃する

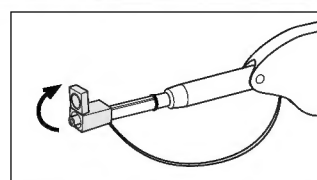


- ④ 単体のコネクタプラグや
組立前のフェールルを
清掃穴から引抜く



SFM-125

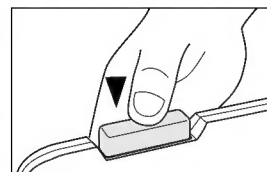
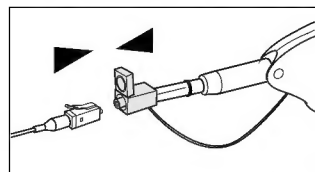
- ① 本体を持ち、
清掃穴カバーを開ける



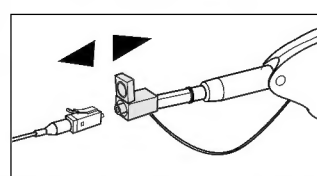
- ② 清掃穴に単体のコネクタプラグや組立前のフェールルを
真っ直ぐ挿入する



- ③ 挿入したコネクタプラグや組立前のフェールルを清掃穴
に強く押込んで、ボタンを一回押して端面を清掃する



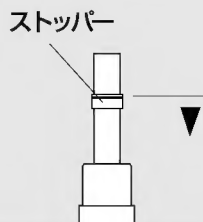
- ④ 単体のコネクタプラグや
組立前のフェールルを
清掃穴から引抜く



重要

清掃布脱落時の復旧方法

ストッパー部を押して確認



通常



脱落

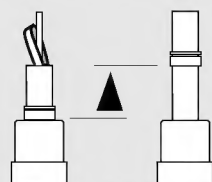


引込

ストッパー部をつまみ引っ張る

脱落

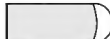
復旧



使用上のご注意

- SFM-250のクリーニングガイド部は水平から上向きに15°、30°、45°の角度に折曲げられます。
- SFM-125のクリーニングガイド部は水平から上向きに15°、30°の角度に折曲げられます。
- クリーニングガイド部は水平から下向きには折曲げられません。(クリーニングガイド部側面に禁止シール明示)
- 押しボタンがスムーズに押せない時は、テープ残量確認窓をご確認ください。

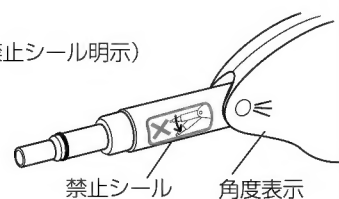
テープあり



テープ終了



- 使い切り方式のクリーナーです。テープの交換はできません。
- ほこりや振動の多い場所では使用しないでください。
- 本体が汚れた場合は柔らかい布で乾拭きしてください。ベンジン・シンナー・アルコール・洗剤などを用いると外装や文字が変質する恐れがありますので使用しないでください。
- ズボンやスカートのポケットに入れたまま座ったり、カバンの中で重い物の下にしないでください。



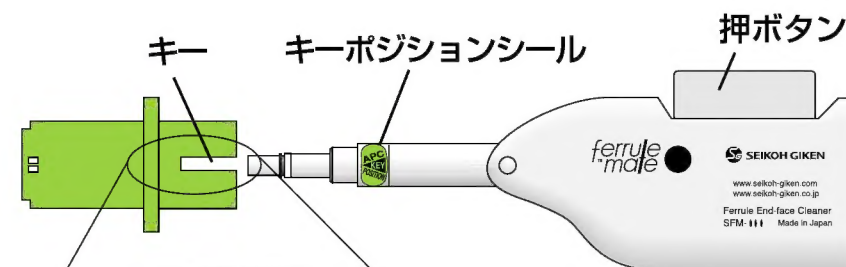
特許・意匠出願中

日本製

APCアダプタへのフェルルメイトの正しい挿入方向



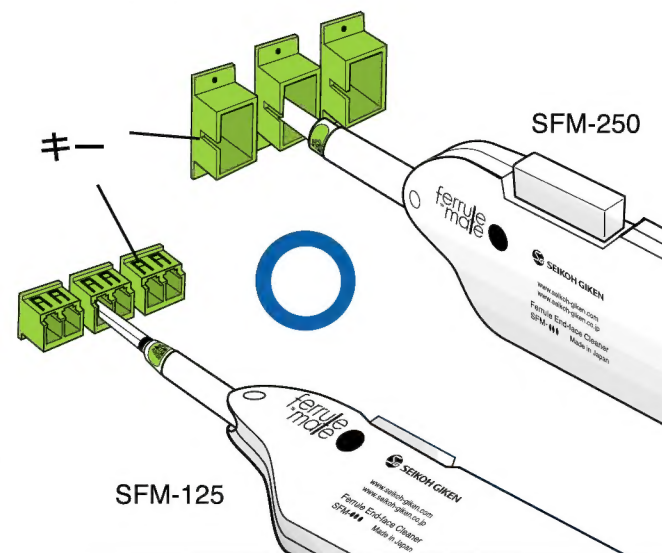
**正しい
使用法**



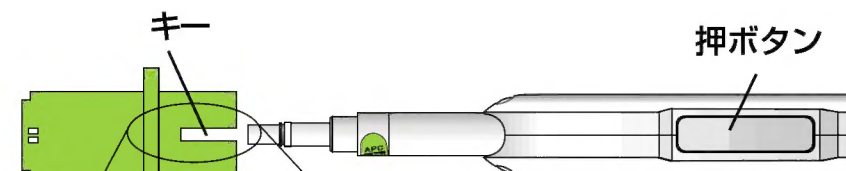
アダプタのキーと
押ボタンが90° 回転

アダプタのキー位置にキーポジション
シールの矢印を合わせて下さい

清掃布



**間違った
使用法**



アダプタのキーと
押ボタンが同じ角度

清掃布

